

# MAYLINE R13

## INHIBITOROKKAL KEVERT KONCENTRÁLT SAV

### Koncentrált (tömény) sav vízkő és rozsdá ellen

Mayline R13 koncentrált sav, amely eltávolítja a vízkő lerakódásokat és a rozsdát a hidraulikus rendszerekből. A Mayline R13-al történő vegyi átmosás a legbiztonságosabb és leggyorsabb módja annak, hogy eredeti állapotába visszakerüljön a hidraulikai kör. A Mayline R13 tisztító adalék az összes hűtési rendszerben használható, átmoshatóak vele a csövek, hőcserélők, kazánok, hűtőtornyok és elpárologtatók. Az összes, rendszeresen alkalmazott anyaghoz használható, úgy mint az acél, réz, sárgaréz és horganyzott anyagok, mint magas inhibitor tartalommal védi az agresszív savas hatástól a rendszer elemeit a vegyi tisztítás során. A termékek alkalmasak szivattyúk, szelepek és különösen hűtőtornyok üzemszünet mentes átmosására, tisztítására. Mayline R13 kicsit habzó folyadék, amelynek értéke pH 1 alatti, vízzel hígítható minden arányban, oldata feloldja a kalcium vegyületeket és a rozsdát. A reakció során a hőmérséklet növekszik, használat során a hőmérséklet nem haladhatja meg a 45 °C-ot.



### Fontos megjegyzés

Ne lépje túl a rendszerben 45 °C-ot! A tisztítandó hidraulikus rendszernek minden egyéb anyagtól mentesnek kell lennie (pl. fagyálló folyadékok, szivárgásgátlók, sóoldatok). Kövesse és gondosan tartsa be az utasításokat, hogy ne sérüljenek a szivattyúk és a szabályzó szelepek. A terméket el kell távolítani a rendszerből tisztítás után.

Kód	Kiszerezés
5/MYR13	5 liter
1/MYR13	1 liter (12 db-os kiszerezés)

Szavatossági idő: 5 év (gyártástól számított)

### Használati utasítások

Űritse le teljesen a rendszert a tisztítási folyamat megkezdése előtt. Használjon külső szivattyút a savas közeg bevitelére a rendszerbe, a megfelelő hígítási arány betartásával adjon:

- 1 liter Mayline R13 minden liter vízhez szelepek és szivattyúk vízkőmentesítéséhez.
- 1 liter Mayline R13 minden 2 liter vízhez hőcserélők, kazánok vízkőmentesítéséhez. Alumínium hőcserélő esetén a tisztítási idő max. 1 óra 5%-os oldat mellett és 3 óra 1% esetén, utána semlegesítse a fűtési rendszert NEUTRO használatával.
- 1 liter Mayline R13 minden 5 liter vízhez cirkulációs rendszer, csőhálózat vízkőmentesítéséhez (nagyobb hígítással kezdje és amennyiben nem megfelelő az eredmény, csökkentse azt fokozatosan). Kapcsolja be a szivattyút az előzetesen elkészített tisztító keverék rendszerbe juttatásához és cirkuláltassa azt legalább 30 percig. Ellenőrizze a pH-értéket pH-csik használatával. Ez az érték mindig kevesebb kell hogy legyen, mint 1. Ha ez az érték magasabb, adjunk hozzá tömény adalékot, amíg az érték eléri a megfelelő szintet. A szivattyú újabb üzemeltetésével a folyadékot legalább 4/6 órán át keringessük, ügyelve arra, hogy ellenőrizzük a pH-értéket rendszeresen.

A vegyi tisztítási folyamat befejeztével a folyadékot le kell engedni a rendszerből, utána Mayline Neutro adalék használatával (cirkuláltatásával) semlegesíteni kell a rendszert, a helyi rendelkezéseknek megfelelő pH-értékű (semleges kémhatású) használt tisztító folyadék engedhető a szennyvíz hálózatba. Ezt követően a rendszert legalább háromszor csapvízzel át kell öblíteni.

### Ártalmatlanítás

A helyi rendelkezéseknek megfelelő kémhatású és összetételű folyadékot lehet a szennyvíz hálózatba engedni, általában megfelelően felhígítva vagy semlegesítve.

### Biztonsági adatlap

Amennyiben az adalék anyag szembe jutna alaposan öblítse ki vízzel és azonnal forduljon orvoshoz. Amennyiben bőrre kerül, bő vízzel öblítse le. Mindig viseljen védőkesztyűt és védőszemüveget. Mossa le azonnal vízzel az esetlegesen kifolyt készítményt a használati, berendezési tárgyokról (pl. csempe, padló, mosdó), így megóvhatja azokat a károsodástól. A készítményt tartsa távol a gyerekektől!

### Keverési arányok

1 – 50% (1 – 50 liter Mayline R13 100 liter vízhez)  
**FIGYELEM: A TERMÉKET NEM SZABAD - AZ ELŐÍRÁSTÓL ELTÉRŐ - TÚL MAGAS VAGY TÚL ALACSONY KONCENTRÁCIÓBAN ALKALMAZNI.**

### Szállítás

A termék közúti szállítása nem veszélyes anyag besorolású. A jelzés a tesztelés eredménye, technikai besorolás változhat!